

電能感應器 **VES-BTA**

電壓源輸入範圍：±30 V

電流源輸入範圍：±1000 mA

線性：

電壓感應器：0.01%

電流感應器：0.01%

13bit 解析度（使用 SensorDAQ）：

電壓感應器：0.008 V

電流感應器：0.26 mA

12bit 解析度（使用 LabQuest 2、LabQuest Mini、TI-Nspire Lab Cradle）：

電壓感應器：0.016 V

電流感應器：0.52 mA

輸入阻抗電壓感應器：> 2M $\Omega$

插入電阻電流感應器：0.1 $\Omega$

頻率響應：

電壓感應器：- 3dB @ 160 Hz

電流感應器：- 3dB @ 160 Hz

儲存的校準（電壓感應器）：斜率為 - 12.526 V / V；截距為 31.315 V

儲存的校準（電流感應器）：斜率為 - 422.09 mA / V；截距為 1055.25 mA

